

# سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

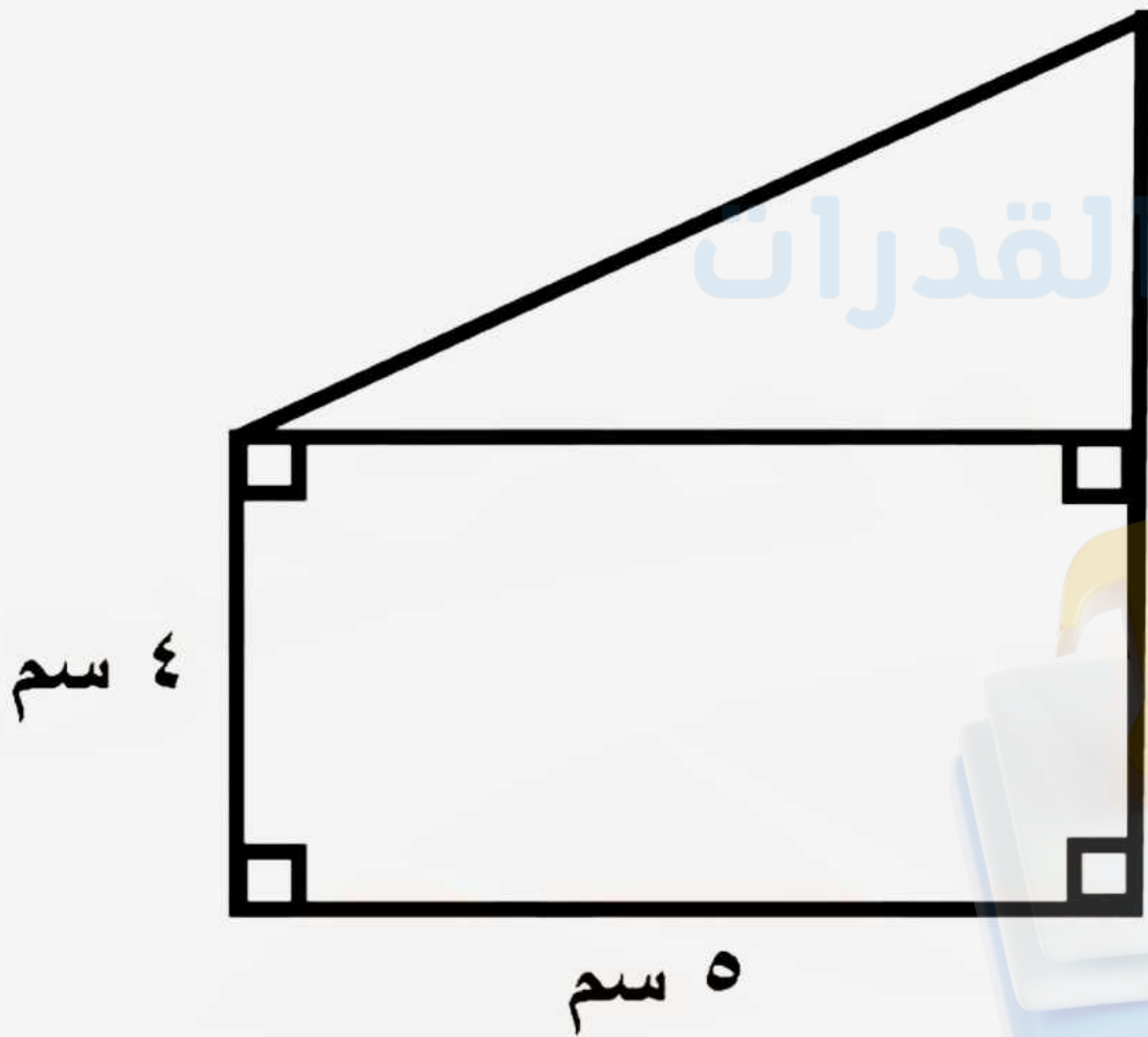
## أستاذ عوض فضل

الملف السابع  
{غير محلول}



# سؤال 1

احسب مساحة الشكل بالسنتيمترات المربعة



أ ٢٥

ب ٣٥

ج ٤٥

د ٥٥

0536579308

مدرستين أ ، ب ، متوسط درجات طلاب المدرسة أ في مادة الأحياء ٧٠ ومتوسط درجات المدرسة ب في الأحياء ٩٠ ، وعدد طلاب المدرسة ب ثلاثة أضعاف عدد طلاب المدرسة أ ، اوجد متوسط درجات طلاب المدرستين معا في مادة الأحياء

٨٥ د

٨٠ ج

٧٥ ب

٧٠ أ

0536579308



عوضي فخل في القدرات

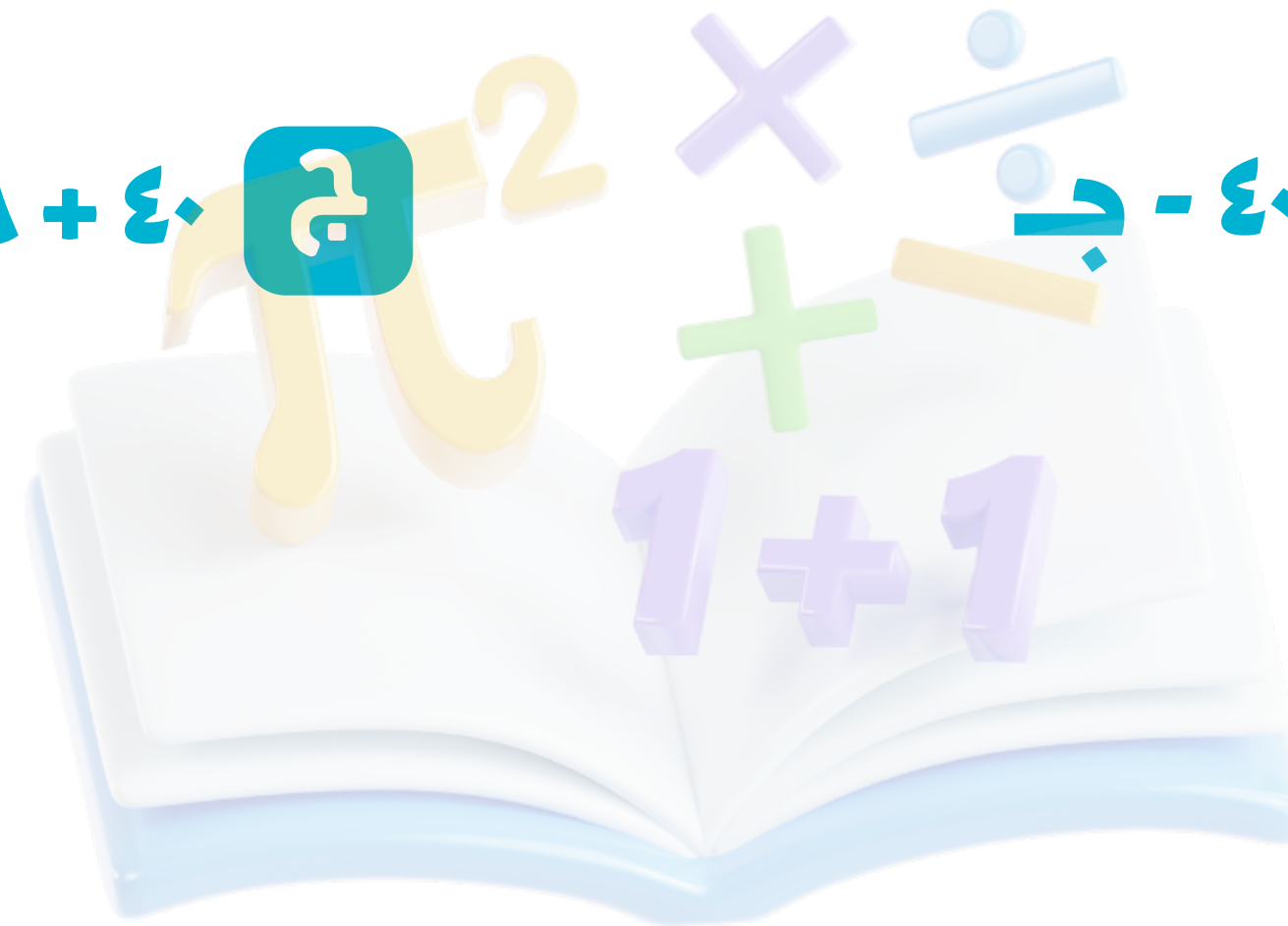
$18 - 12 + 5 - 10 = \dots$

أ  $8(5 - 2)$

ب  $40 - 8$

ج  $40 + 8$

د  $8(2 - 5)$



0536579308

عوض، فضل، في القدرات

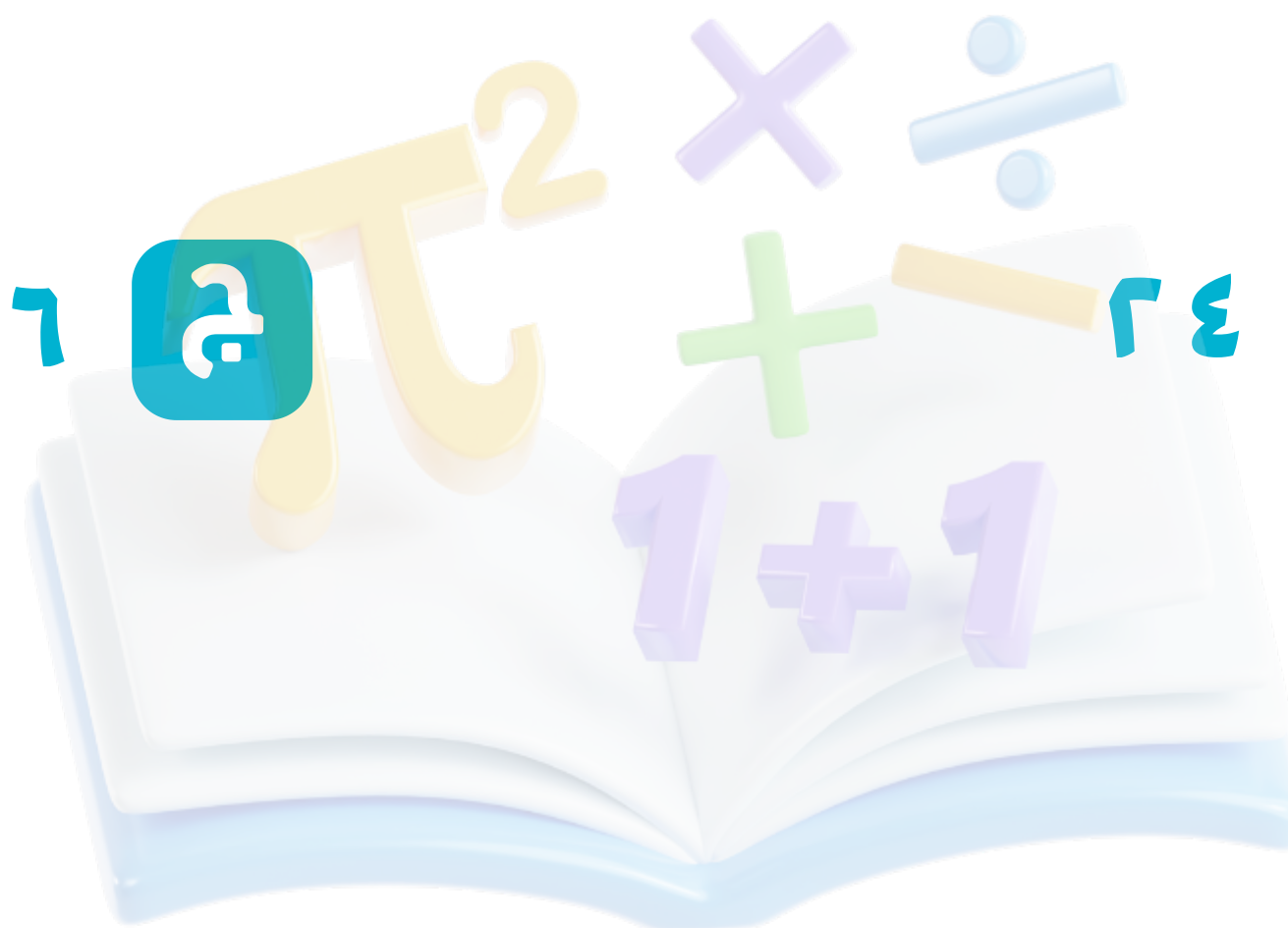
$$\dots\dots\dots = 2 + (2 + 4 \times 5)$$

د ٢٨

ج ٢٦

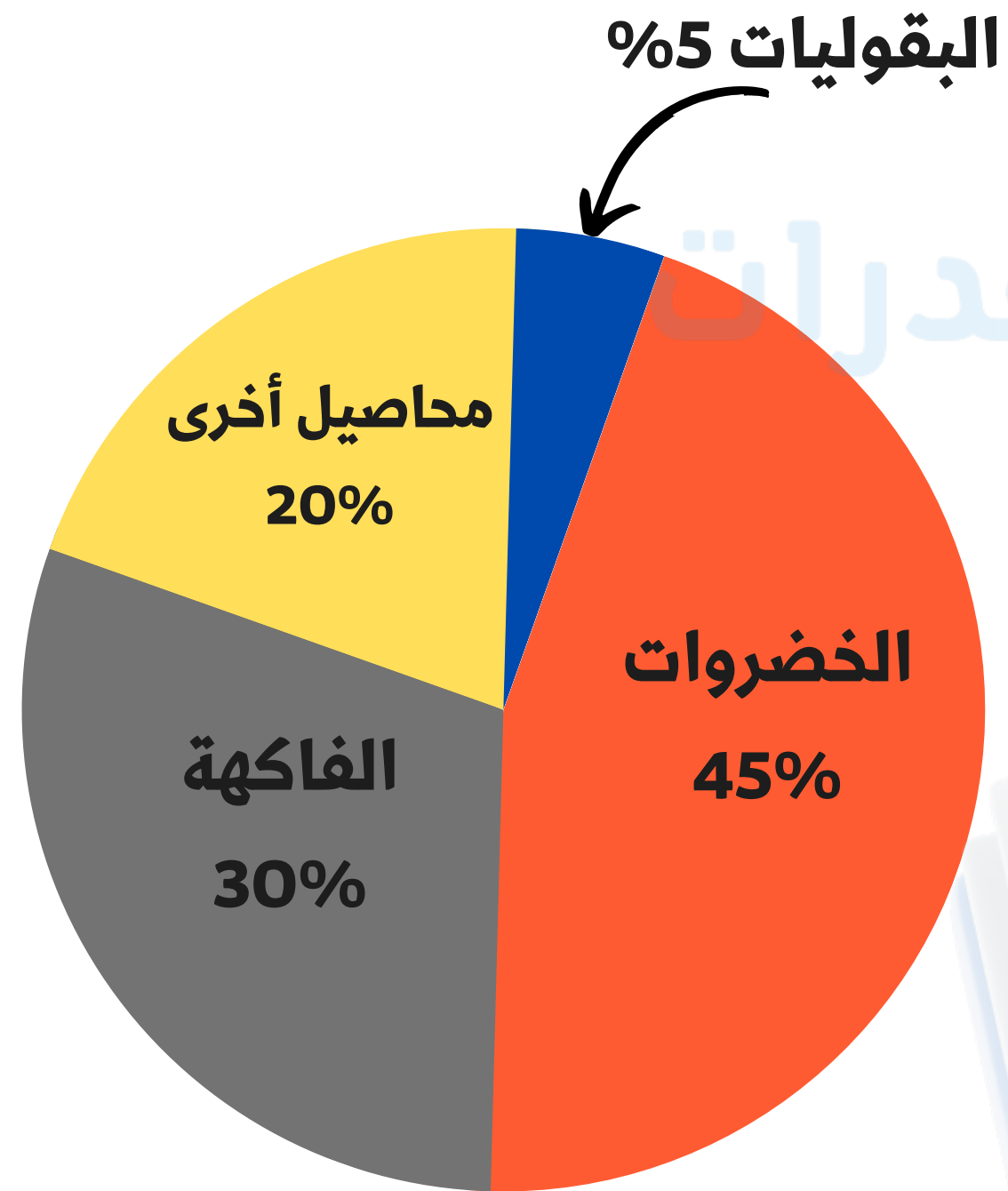
ب ٢٤

أ ٢٢



0536579308

ما أقل محصول ؟



ب الخضار

د محاصيل أخرى

أ الفواكه

ج البقوليات

0536579308

## سؤال 6

فى أي عام أقل عدد فى التخرج من الإناث ؟

| العام | ذكور  | إناث  |
|-------|-------|-------|
| ١٤٣٣  | ١٥٦٤٦ | ٩٨٣٠  |
| ١٤٣٤  | ١٦٧٨٢ | ١١٦١٥ |
| ١٤٣٥  | ١٨٧٦٥ | ١٢٥٤٥ |
| ١٤٣٦  | ١١٨٦٤ | ١٠٤٧٨ |
| ١٤٣٧  | ١٩٨٨٧ | ١٣٨٧٥ |

أ ١٤٣٣

ب ١٤٣٤

ج ١٤٣٥

د ١٤٣٦

0536579308

عوض فضل في القدرات

$$\frac{5 \times 2}{2} + \frac{5 \times 2}{2} = 58, \text{ ما قيمة ل؟}$$

ب ١٢ ج ١٥ د ٢٠

أ ١٠

0536579308



خرج محمد من المنزل الساعة ٦:٢٩ صباحا ورجع الساعة ٧:٤٦ صباحا ،  
كم المدة التي قضاها خارج المنزل ؟



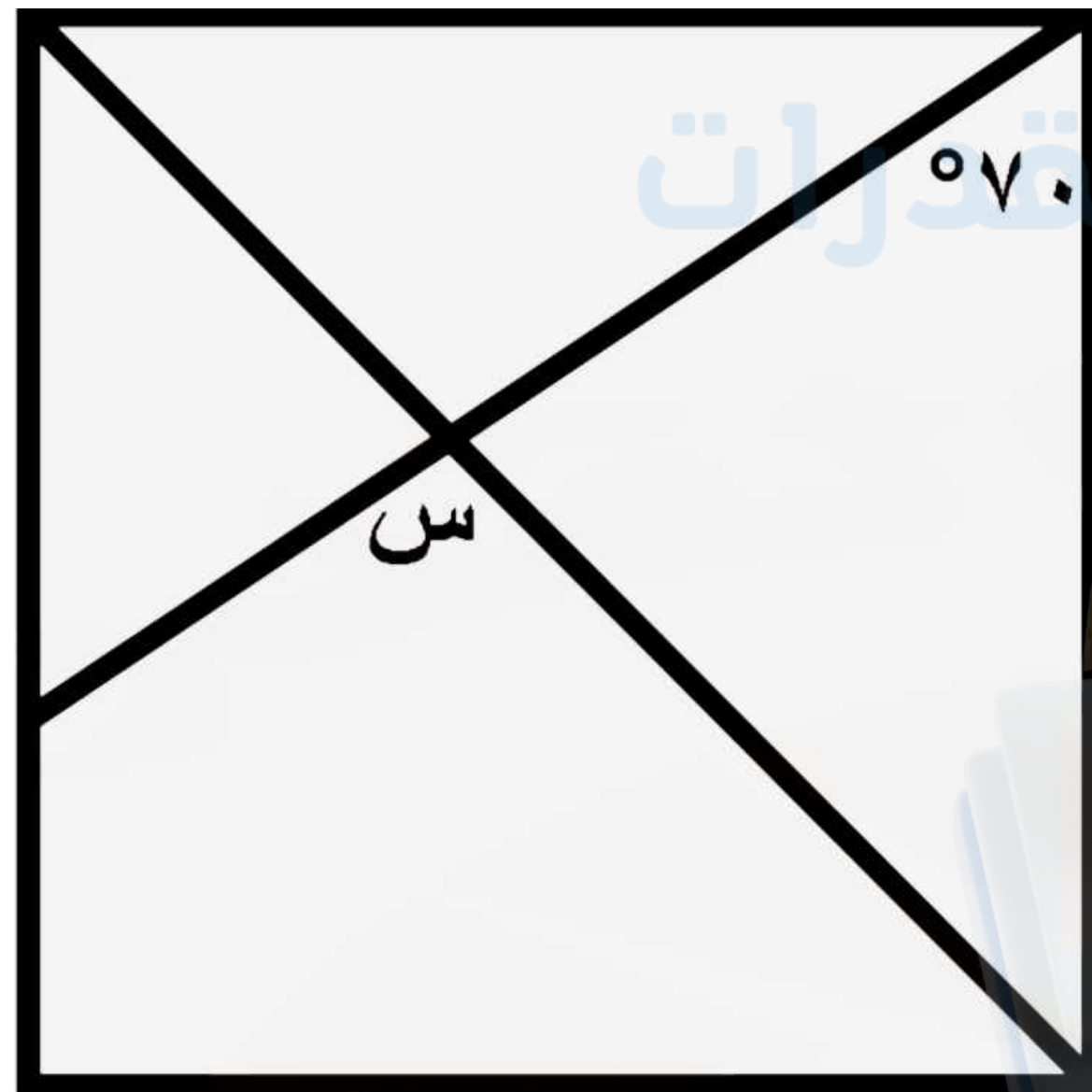
أ ساعة و ٢٠ دقيقة

ب ساعة و ١٩ دقيقة

ج ساعة و ١٨ دقيقة

د ساعة و ١٧ دقيقة

0536579308



الشكل المجاور مربع ما قيمة س ؟

أ 70

ب 110

ج 10

د 120

0536579308

إذا كان  $\frac{س + ٣}{ص + ٣} = \frac{١}{٢}$  ، قارن بين :

- القيمة الأولى : ص - س  
- القيمة الثانية : س + ٣



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

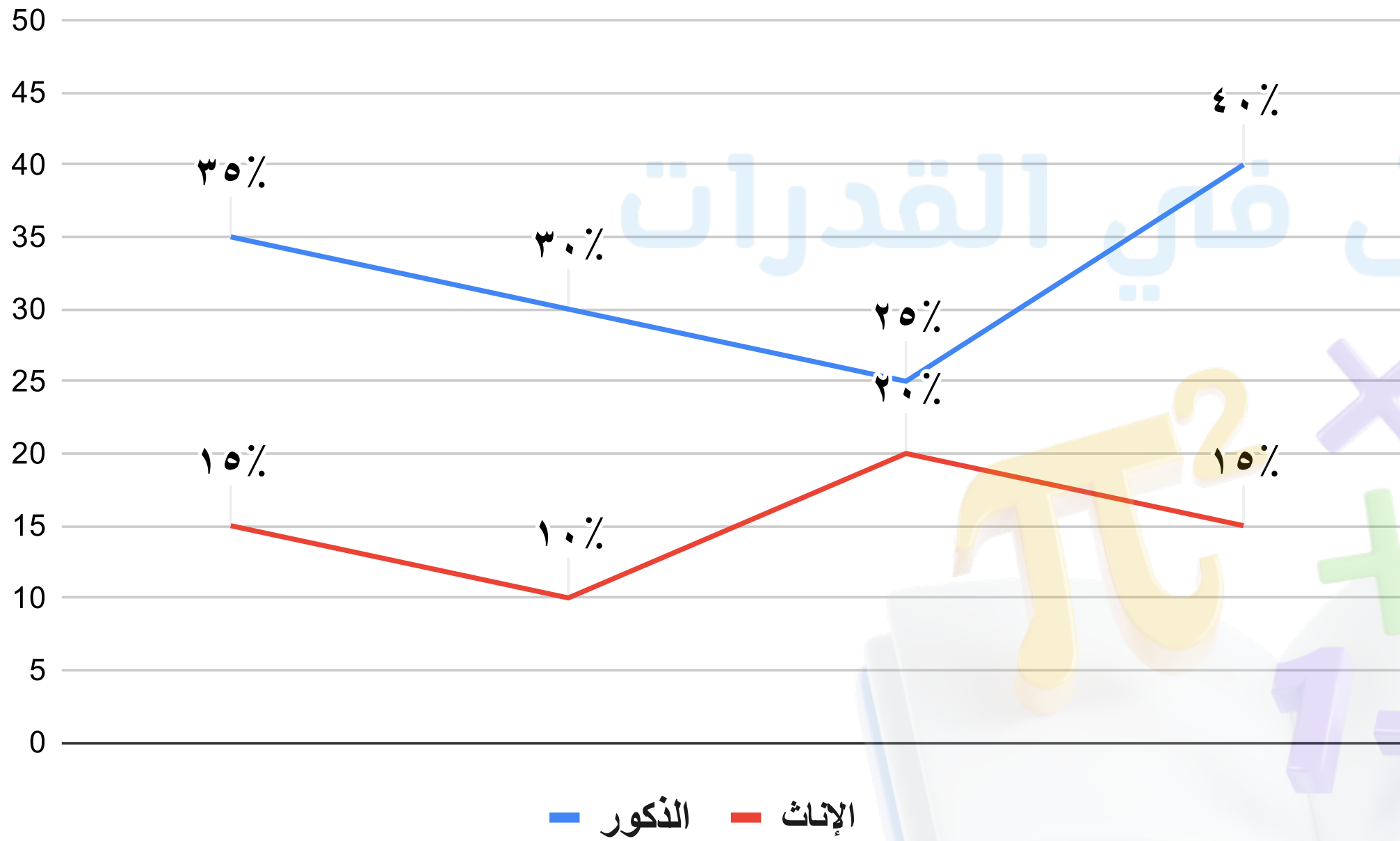
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536579308

## سؤال 11

عند أقل فرق بين الذكور والاناث أي الآتي صحيح ؟



أ الإناث أقل من الذكور بنسبة ٥ %

ب الذكور أقل من الاناث بنسبة ٥ %

ج الاناث أقل من الذكور بنسبة ١٦ %

د الذكور أقل من الاناث بنسبة ١٦ %

اشتري شخص ١٠٠ سهم بمبلغ ٦٠٠٠ ريال، فنقص قيمة  
السهم الواحد ٢٠٠ ريال، كم نسبة خسارته؟

$$\frac{1}{4}$$

د

$$\frac{1}{2}$$

ج

$$1 + 1$$

ب

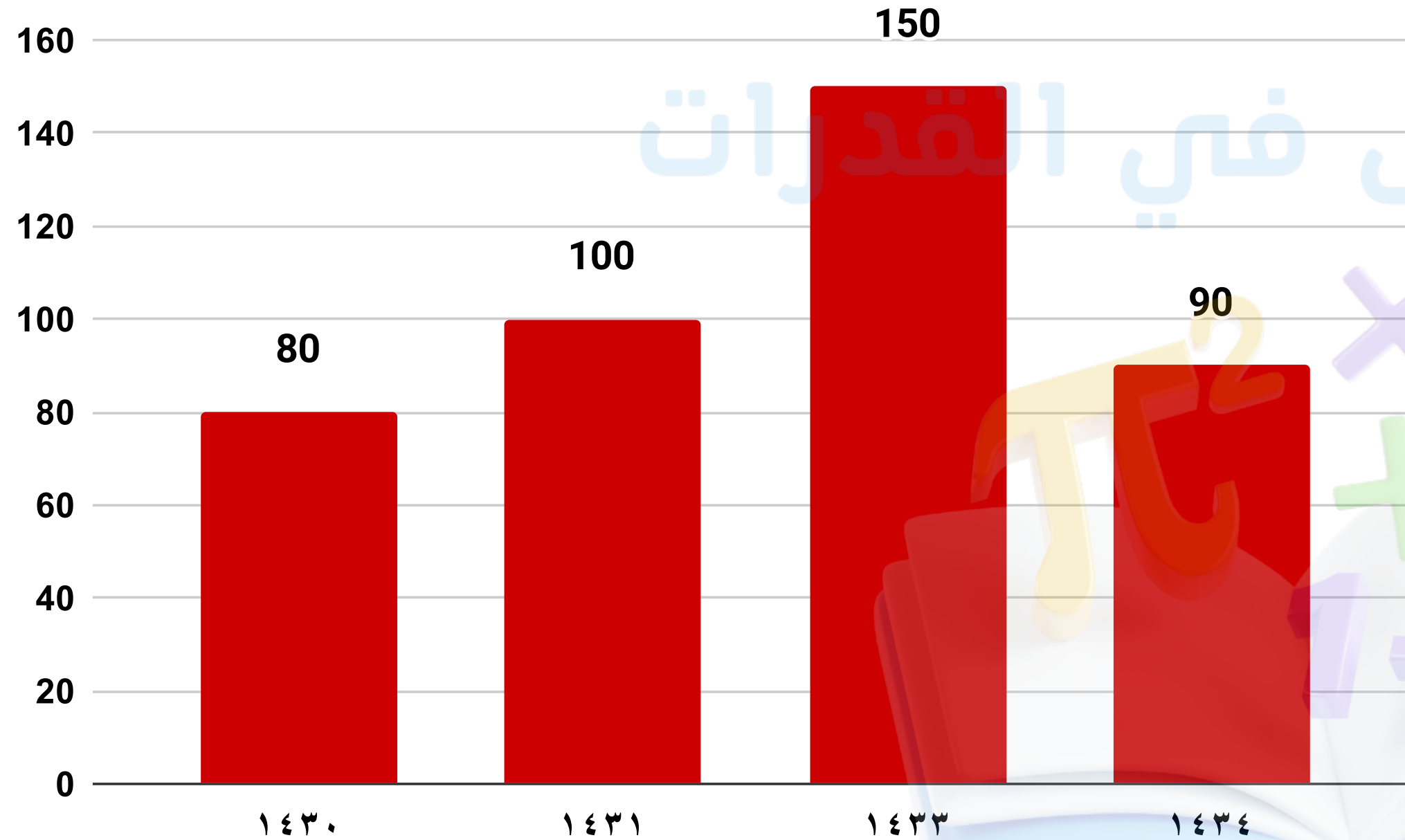
$$\frac{1}{6}$$

أ

0536579308



## سعر السهم



كم نسبة خسارة سعر السهم

بين عامي ١٤٣٣ و ١٤٣٤ ؟

أ ٢٥%

ب

٣٠%

ج ٣٥%

د

٤٠%

0536579308

مستطيل بعديہ ۱۲۰ سم و ۶۰ سم يراد تغطيته بورق مربع  
الشكل طول ضلعه ۲۰ سم ، كم عدد الأوراق ؟



0536579308

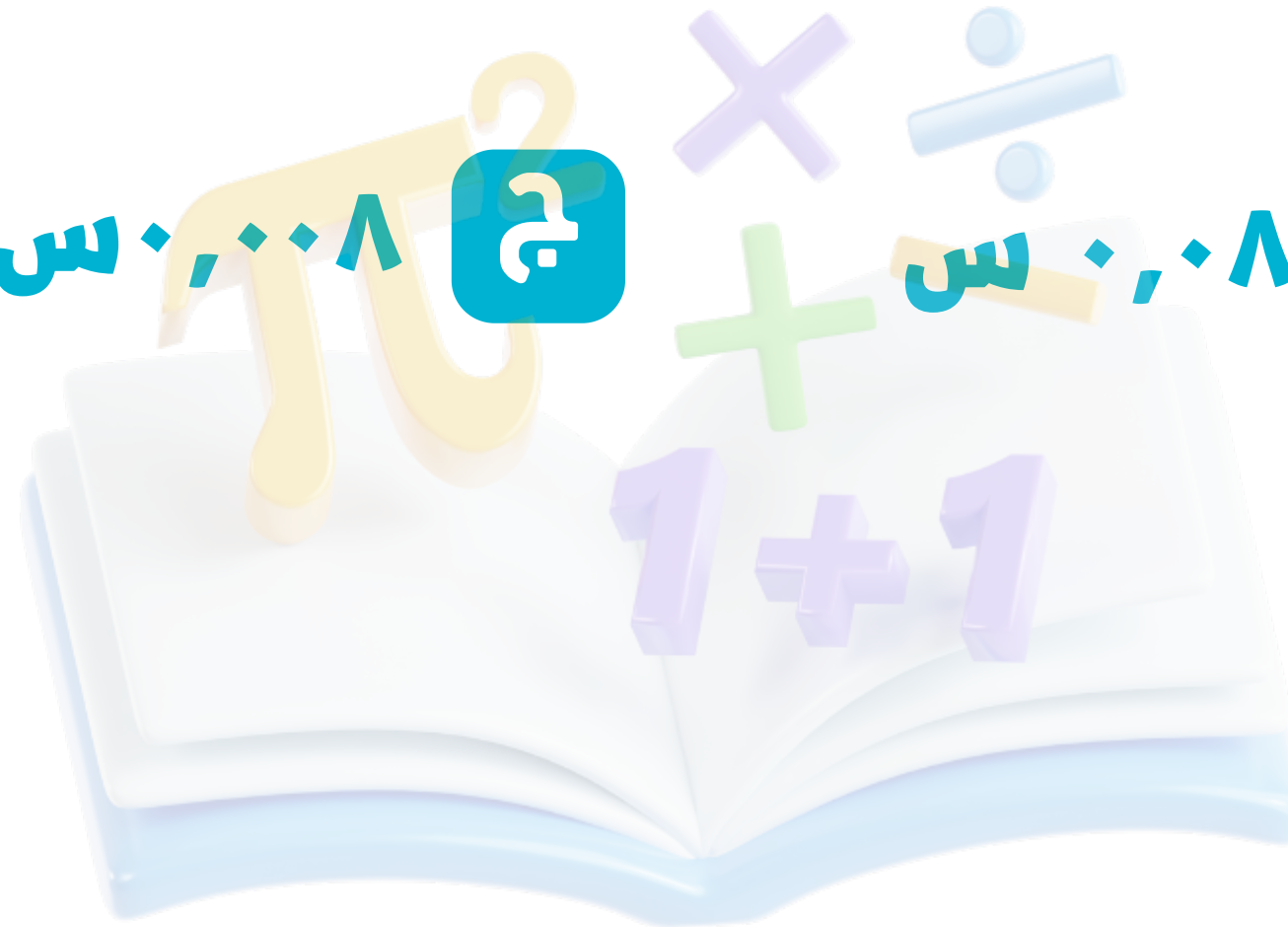
كم تساوي ٠,٠٨٪ س؟ فضل في القدرات

د ٠,٠٠٠٨ س

ج ٠,٠٠٨ س

ب ٠,٠٨ س

أ ٠,٨ س



0536579308

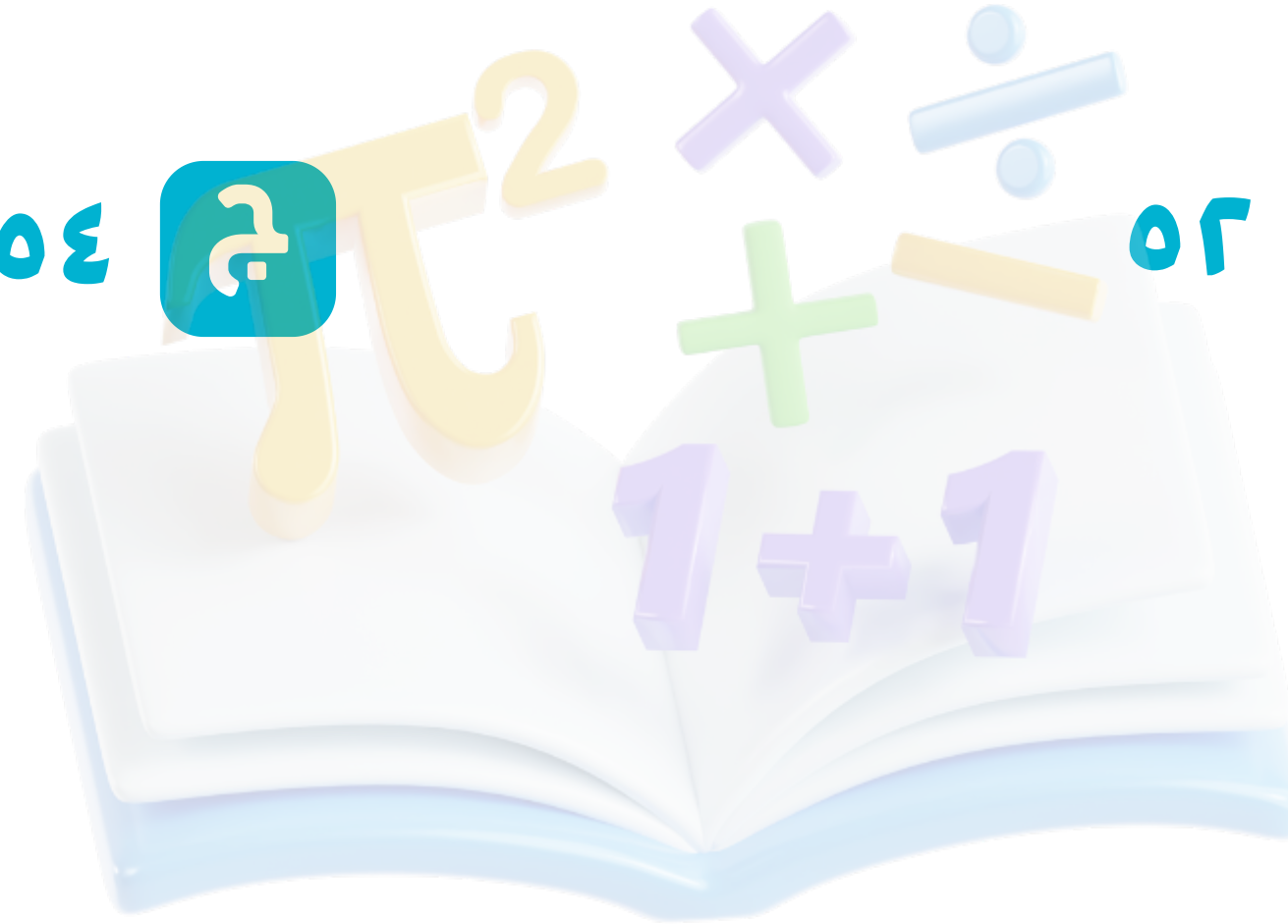
إذا حصل طالب علي ٤٥ درجة من ٥٠ ، كم تكون درجته من ٦٠ ؟

أ ٥٠

ب ٥٢

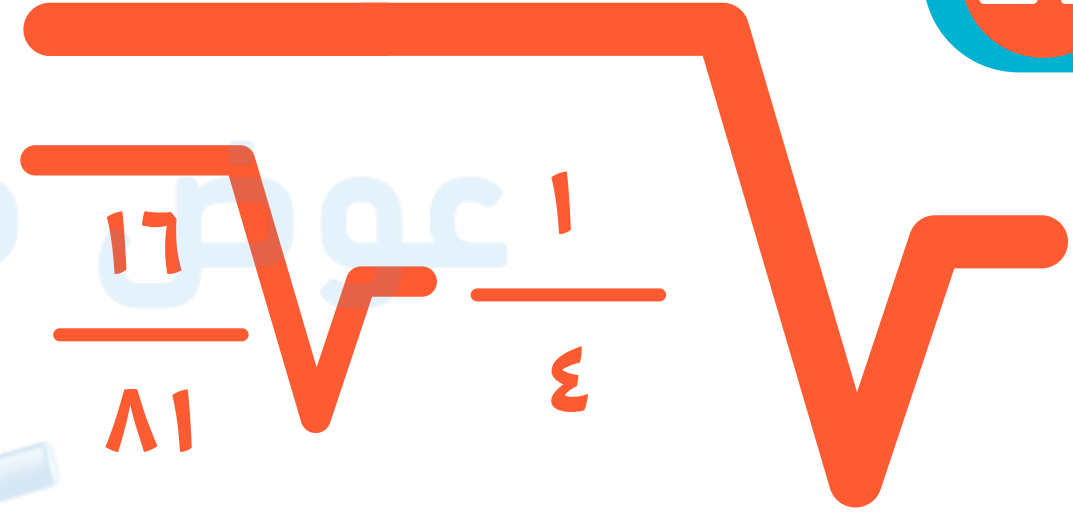
ج ٥٤

د ٥٥



0536579308

عويد فضل في القدرات



$$\frac{17}{81} = \sqrt{\frac{1}{4}}$$

..... =

$$\frac{1}{3}$$

ج

$$\frac{2}{3}$$

ب

$$\frac{1}{9}$$

أ

$$\frac{4}{9}$$

د

0536579308



إذا كان محيط المربع = محيط المستطيل ، قارن بين :

- القيمة الأولى : مساحة المربع ÷ - القيمة الثانية : مساحة المستطيل



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

مدرسة بها ٢٤٠ طالب، سدرس الطلاب يدرسون الرياضيات و ٢٠٪ يدرسون الفيزياء  
و ٨ طلاب يدرسون الكيمياء؟ كم عدد الطلاب الذين لا يدرسون الثلاث مواد؟

١٧٢



١٤٤



١٤٠



١٢٠



0536579308

إذا كان متوسط زمن مشاهدة شخص للتلفاز عام ٢٠١١ هو ١٤٧٠ دقيقة  
وفي عام ٢٠١٢ زادت بنسبة ٧٪، كم أصبح متوسط زمن مشاهدته عام  
٢٠١٢ تقريبا؟

د ١٥٥٠

ج ١٥٦٣

ب ١٥٧٠

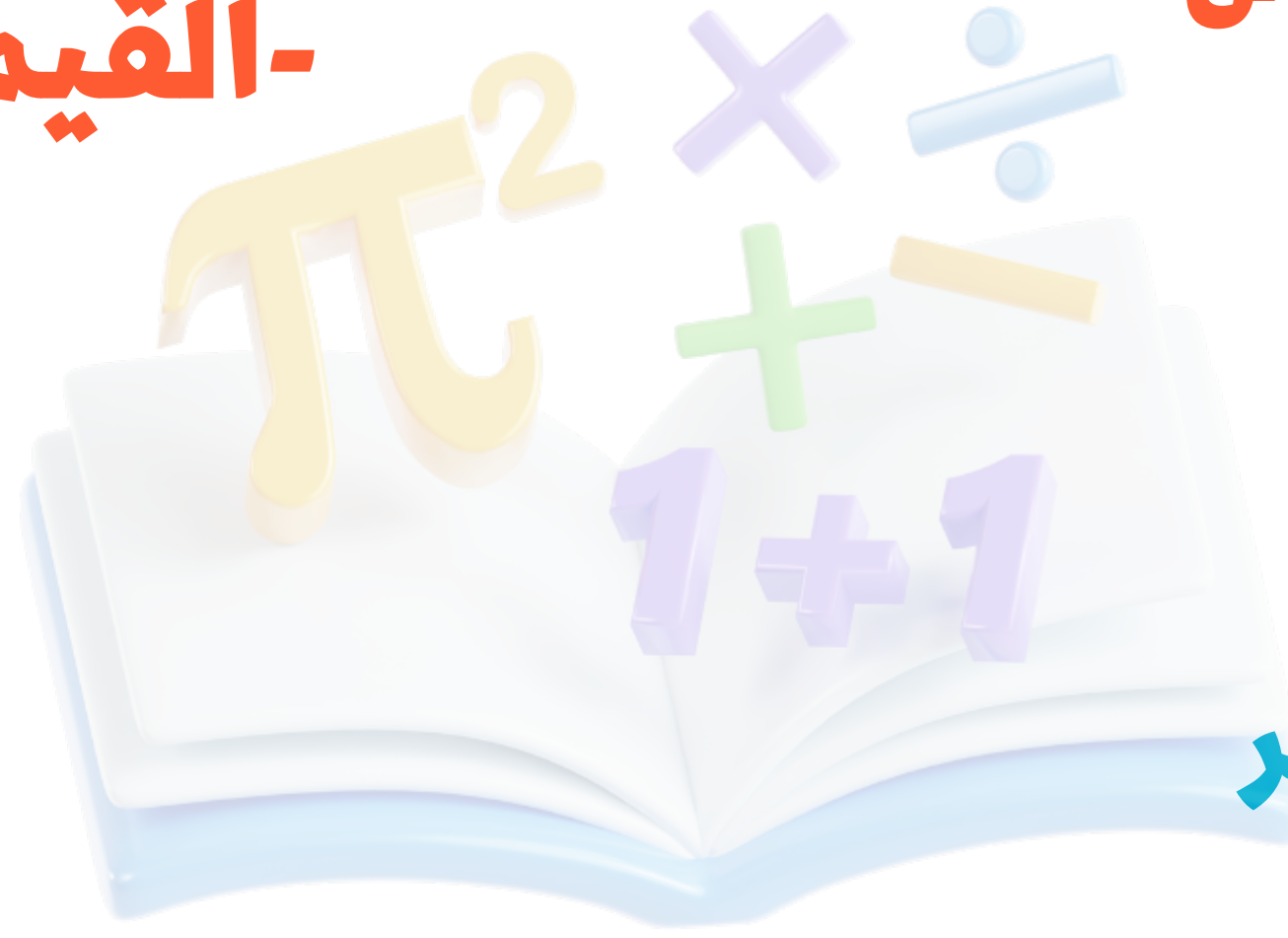
أ ١٥٧٣

0536579308

قارن بين :

عوض فضل في القدرات

س - ٢ - القيمة الأولى : (٣) س - القيمة الثانية : (٣)



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536579308

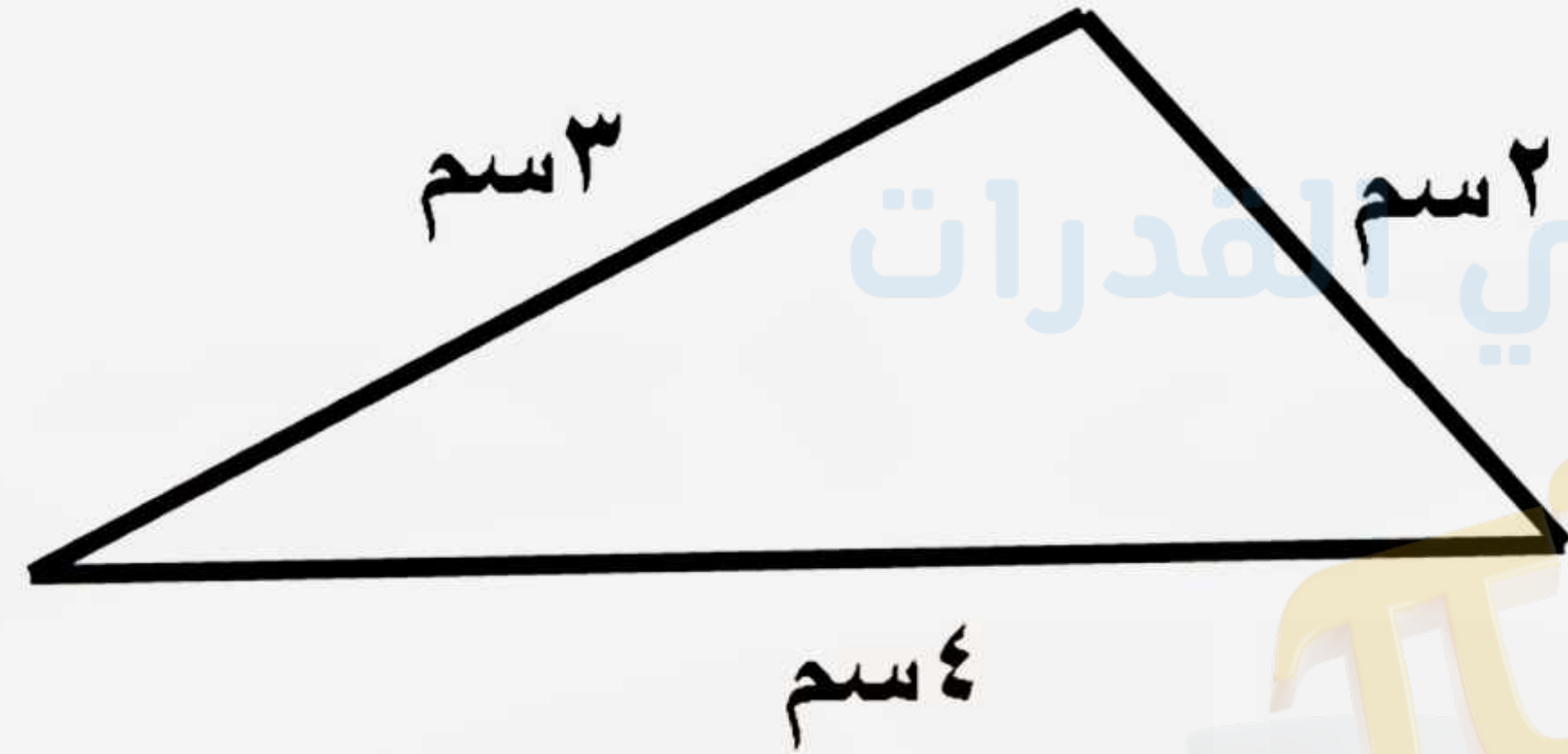
ما نوع المثلث ؟

أ حاد الزوايا

ج منفرج الزاوية

ب قائم الزاوية

د متطابق الزوايا

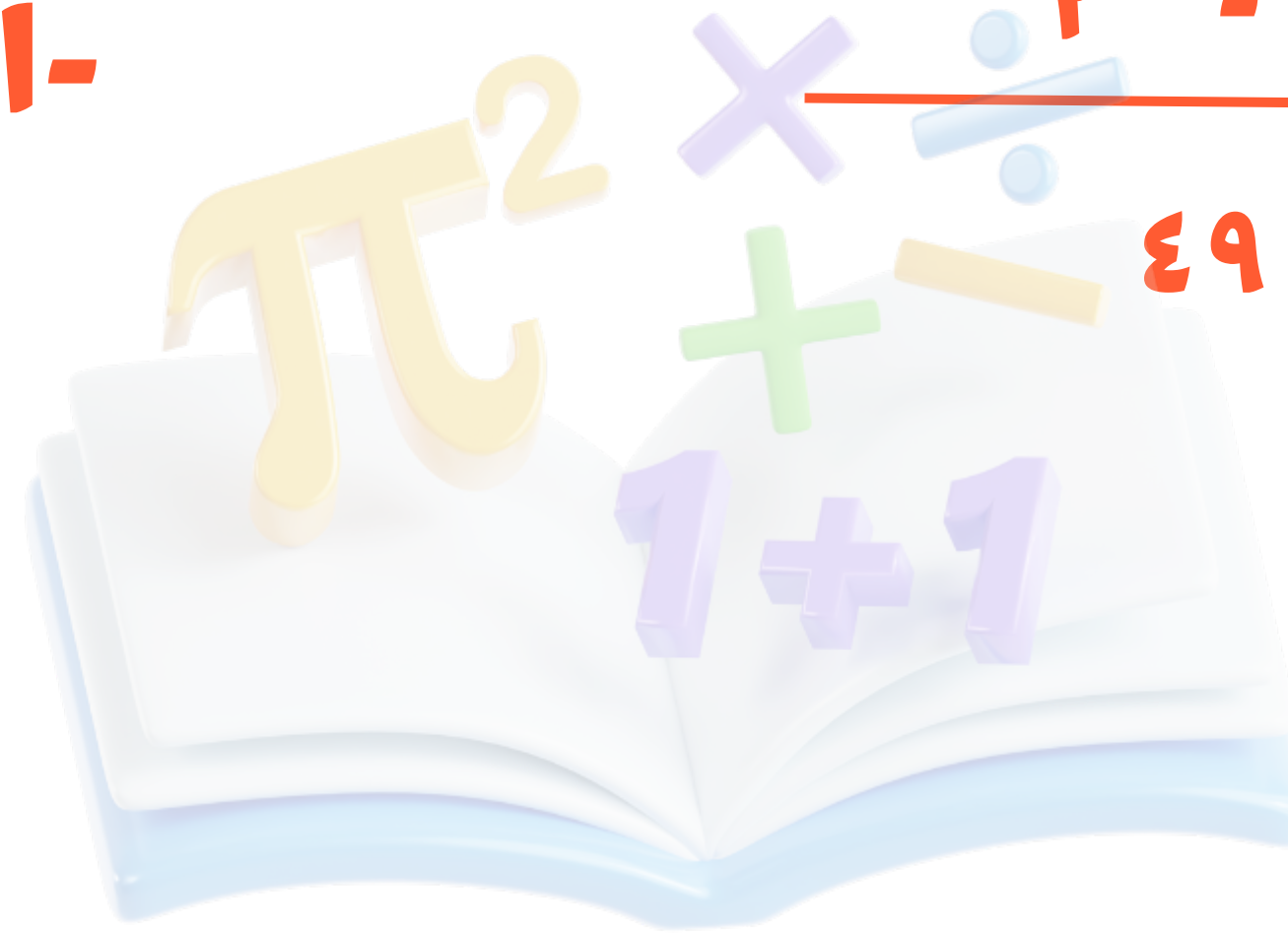


قارن بين :

عوّض فضل في القدرات

- القيمة الثانية : ٢

- القيمة الأولى :



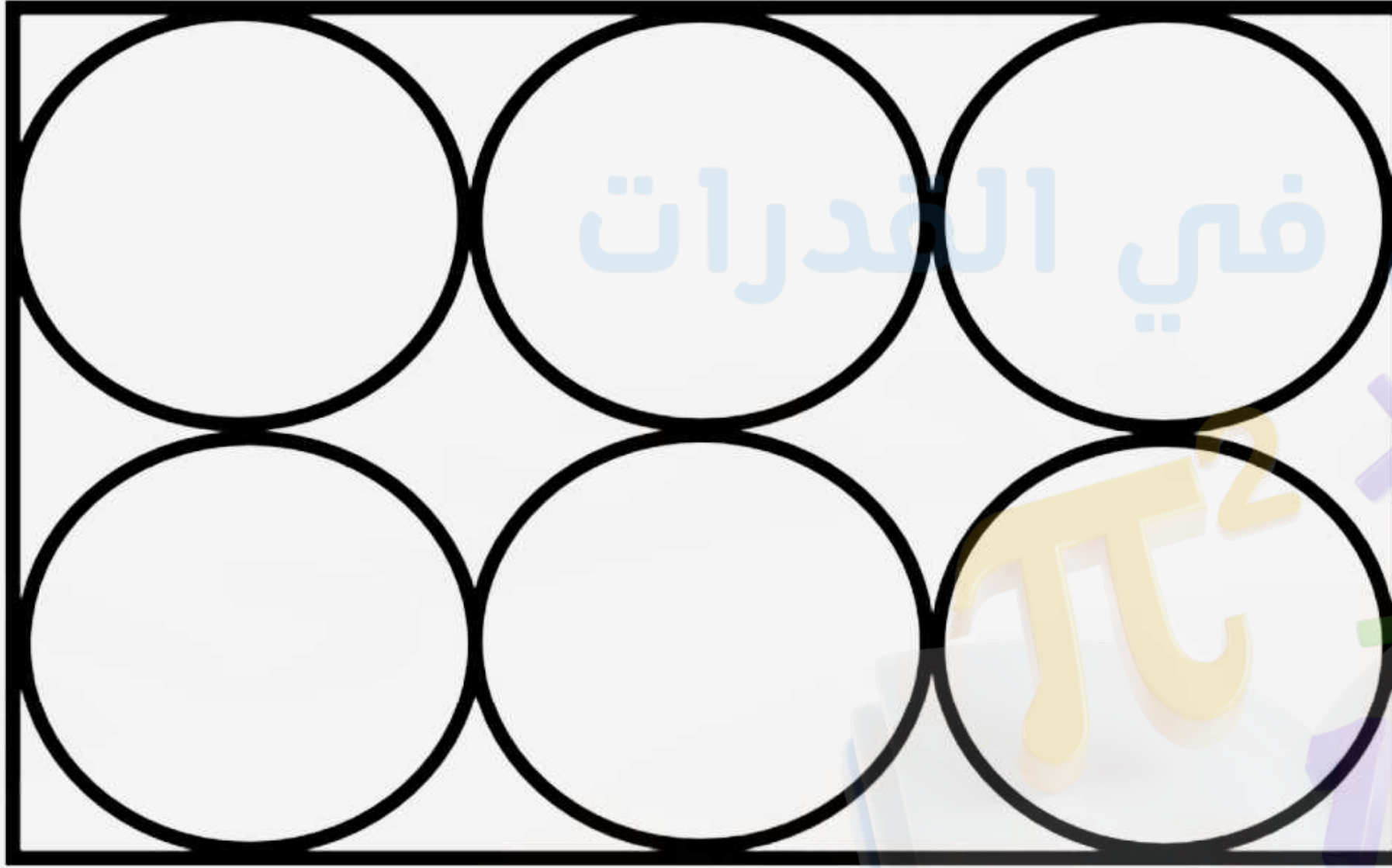
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية





في الشكل المجاور:  
مستطيل محيطه = ٢٠ ،

ومساحته = ٢٤

وجميع الدوائر متطابقة

اوجد طول قطر الدائرة

أ ١

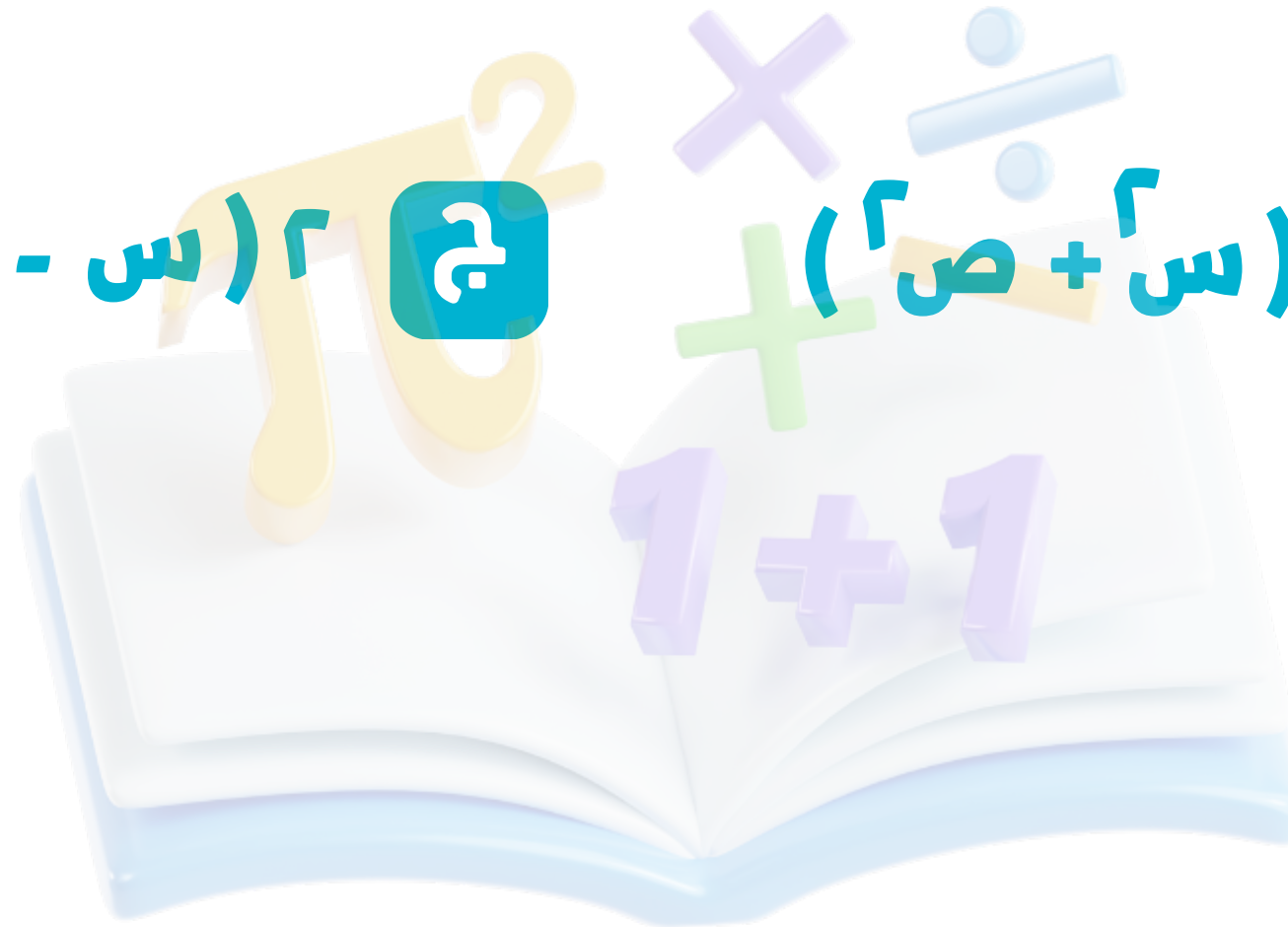
ب ٢

ج ٣

د ٤

(س + ص) - ص<sup>٢</sup> - ص<sup>٢</sup> (س - ص) + ص<sup>٢</sup> + ص<sup>٢</sup> (س - ص) = .....  
 عوض في القدرات

- أ س<sup>٢</sup> - ص<sup>٢</sup>      ب ص<sup>٢</sup> (س<sup>٢</sup> + ص<sup>٢</sup>)      ج ص<sup>٢</sup> (س - ص)      د ص<sup>٢</sup> (س + ص)



0536579308